



KONICA MINOLTA

bizhub C4050i

**bizhub
I-SERIES
INTELIGENTNA
PRACA
RETHINK IT**



Giving Shape to Ideas

KORZYŚCI DLA KLIENTA



Intuicyjna obsługa
Bizhub można obsługiwać jak smartfon lub tablet, za pomocą w pełni dostosowanego interfejsu użytkownika



Łączność z urządzeniami przenośnymi
Dzięki innowacyjnym technologiom mobilnym Konica Minolta możesz drukować w dowolnym miejscu i o każdej porze



Bezpieczeństwo
Bezpieczna integracja z siecią, szyfrowanie danych, nadpisywanie dysku twardego oraz zaawansowane uwierzytelnianie użytkowników



Ekosystem aplikacji
Zwiększona wydajność dzięki obszernemu portfolio aplikacji Konica Minolta.



Usługi
Wydajne zarządzanie flotą drukarek, w tym automatyczne dostawy materiałów eksploatacyjnych, praktyczna konserwacja i zdalna konfiguracja



Zrównoważony rozwój
Liczne funkcje przyjazne dla środowiska zmniejszają zużycie energii i koszty

OPCJE

1 ULEPSZONE FUNKCJE

- Ulepszenia dla PDF
LK-102v3
- Rozpoznawanie tekstu OCR
LK-105v4
- Czcionki kodów kreskowych
LK-106
- Czcionki Unicode
LK-107
- Czcionki A i B OCR
LK-108
- Pakiet przetwarzania dokumentów
LK-110v2
- Klient ThinPrint®
LK-111
- Drukowanie w systemie kolejki wydruku bez użycia serwera
LK-114
- Aktywacja Modułu Trusted Platform (TPM)
LK-115v2
- Antywirus
LK-116

2 ŁĄCZNOŚĆ

- Moduł faksu
FK-517
- Bezprzewodowy LAN
UK-221
- Zestaw USB I/F
EK-P08
- Zestaw USB I/F
EK-P09
- Przewód do modemu CSRC
EK-P11
- Uwierzytelnianie biometryczne
AU-102
- Czytnik kart zbliżeniowych
- Zestaw montażowy
MK-P08



LEGENDA

- Wymagane opcje
- Opcja
- Ta opcja może być zainstalowana tylko razem z odpowiednią opcją powyżej

3 INNE

- Stół roboczy
WT-P03
- Zestaw do wykrywania podwójnego pobrania
UK-P19
- Klawiatura 10-klawiszowa
KP-102
- Uchwyt klawiatury
KH-P02
- Moduł do oczyszczania powietrza
CU-202
- Zestaw montażowy
MK-P09

4 RODZAJ NOŚNIKA

- Kaseta na papier x2
PF-P20
- Moduł do regulacji w pionie
PF-P22
- Podstawa urządzenia
DK-P04x

5 RODZAJ NOŚNIKA (WYJŚCIE)

- Zszywacz typu off-line
FS-P04

FUNKCJE WYKAŃCZANIA



Dupleks



Zszywanie naróżne

OPISY

ULEPSZONE FUNKCJE

| | |
|---|---|
| LK-102v3 Opcje dla PDF | PDF/A (1b); szyfrowania PDF; podpis cyfrowy |
| LK-105v4 Rozpoznawanie tekstu OCR | PDF z opcją wyszukiwania i PPTX |
| LK-106 Czcionki kodów kreskowych | Obsługa druku kodów paskowych |
| LK-107 Czcionki Unicode | Obsługa druku czcionek Unicode |
| LK-108 Czcionki A i B OCR | Obsługa druku czcionek OCR (A i B) |
| LK-110v2 Pakiet przetwarzania dokumentów | Zapis plików w różnych formatach m.in.: DOCX; XLSX i PDF/A |
| LK-111 Klient ThinPrint | Kompresja danych drukowania oszczędzająca zasoby sieciowe |
| LK-114 Drukowanie w systemie kolejki wydruku bez użycia serwera | Funkcje bezpiecznego drukowania oraz drukowania Follow Me nie wymagające zastosowania serwera |
| LK-115v2 Moduł Trusted Platform | Moduł Trusted Platform do ochrony szyfrowania i deszyfrowania danych |
| LK-116 Antywirus | Bitdefender® Antivirus skanuje w czasie rzeczywistym wszystkie dane przychodzące i wychodzące |

ŁĄCZNOŚĆ

| | |
|--------------------------------------|---|
| FK-517 Moduł faksu | Fax Super G3, funkcje faksu cyfrowego |
| UK-221 Bezprzewodowy LAN | Tryb bezprzewodowego LAN i punktu dostępu bezprzewodowego LAN |
| Zestaw EK-P08 USB I/F | Moduł interfejsu USB |
| Zestaw EK-P09 USB I/F | Połączenie klawiatury USB; Bluetooth |
| EK-P11 I/F do modemu CSRC | Połączenie modemu GPRS dla CSRC |
| AU-102 Uwierzytelnianie biometryczne | Skaner układu naczyń krwionośnych w palcach |
| Czytnik kart zbliżeniowych | Różne technologie kart identyfikacyjnych |
| MK-P08 Moduł do montażu | Moduł do montażu czytnika kart zbliżeniowych |

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

SPECYFIKACJA SYSTEMU

| | |
|--|--|
| Rozmiar panelu/rozdzielczość | 10.1" / 1 024 x 600 |
| Pamięć systemu (standard/maks.) | 5 120 MB |
| Dysk systemowy | SDD 256 GB (standard) |
| Interfejs | 10/100/1 000-Base-T Ethernet; USB 2.0; Wi-Fi 802.11 b/g/n (opcja) |
| Protokoły sieciowe | TCP/IP (IPv4/IPv6); SMB; LPD; IPP; SNMP; HTTP(S); AppleTalk; Bonjour |
| Automatyczny podajnik dokumentów (standardowy) | Do 80 oryginałów; A5-A4; 50-128 g/m ² , Dualscan ADF |
| Pojemność wejściowa papieru (standard/maks.) | 600 arkuszy / 1 600 arkuszy |
| Pojemność wejściowa papieru (standard) | 1x 500 arkuszy, A6-A4, niestandardowe rozmiary; 60-210 g/m ² |
| Pojemność wejściowa papieru (opcja) | 1x 500 arkuszy; A4 60-90g/m ² 1x 500 arkuszy; A4 60-90g/m ² |
| Podajnik boczny | 100 arkuszy, A6-A4, niestandardowe rozmiary, 60-210 g/m ² |
| Automatyczny druk dwustronny | A5-A4; 60-210 g/m ² |
| Tryby wykańczania (opcjonalnie) | Grupowanie; sortowanie; zszywanie (offline) |
| Wydajność wyjściowa (standard) | Maks. 250 arkuszy |
| Liczba kopiowanych/drukowanych stron (miesięcznie) | Zalecana 6 500 stron; Maks. ¹ : 120 000 stron |
| Żywotność tonera | Do 13 000 stron (czerni) Do 9 000 stron (CMY) |
| Żywotność jednostki obrazowania | Czerni do 168 000 stron (jednostka obrazująca) CMY do 55 000 stron (jednostka obrazująca) |
| Zużycie energii | 220-240 V / 50/60 Hz; mniej niż 1,45 kW |
| Wymiary systemu (SZER. x GŁ. x WYS.) | 420 x 528 x 572 mm (bez opcji) |
| Waga systemu | Ok. 39,0 kg (bez wyposażenia opcjonalnego) |

INNE

| | |
|--|---|
| WT-P03 Półka boczna | Do umieszczenia czytnika kart |
| UK-P19 Wykrywanie podwójnego pobrania | Wykrywa wciągnięcie, błędy i blokowania papieru |
| KP-102 Klawiatura numeryczna | Stosowana zamiast ekranu dotykowego |
| KH-P02 Uchwyt klawiatury | Do zamontowania klawiatury USB |
| CU-202 Moduł do oczyszczania powietrza | Poprawa jakości powietrza poprzez zmniejszenie emisji |
| MK-P09 Moduł do montażu | Zestaw od montażu modułu do oczyszczania powietrza |

RODZAJ NOŚNIKA

| | |
|------------------------------------|---|
| PF-P20 Kasetka na papier | 500 arkuszy, A4, 60-90 g/m ² |
| PF-P22 Moduł do regulacji w pionie | Regulacja w pionie dla operatorów |
| DK-P04x Podstawa urządzenia | Umożliwia dodatkowo przechowywanie np.: arkuszy |

NOŚNIKI NA WYJŚCIU

| | |
|-------------------------------|---------------------------------|
| FS-P04 Zszywacz typu off-line | Zszywanie 20 arkuszy (off-line) |
|-------------------------------|---------------------------------|

SPECYFIKACJA DRUKARKI

| | |
|---------------------|--|
| Rozdzielczość druku | 1 800 x 600 dpi; 1 200 x 1 200 dpi |
| Język opisu strony | PCL 6 (XL3.0); PCL 5c; PostScript 3 (CPSI 3016); XPS |
| System operacyjny | Windows 7 (32/64); Windows 8/8.1 (32/64); Windows 10 (32/64); Windows Server 2008 (32/64); Windows Server 2008 R2; Windows Server 2012; Windows Server 2012 R2; Windows Server 2016; Windows Server 2019; Macintosh OS X 10.10 or later; Unix; Linux; Citrix |
| Czcionki drukarki | 80 PCL Latin; 137 PostScript 3 Emulation Latin |
| Drukowanie mobilne | AirPrint (iOS); Mopria (Android); Konica Minolta Mobile Print (iOS/Android/Windows 10 Mobile); Uwierzytelnianie i parowanie (iOS/Android) Opcjonalnie: Google Cloud Print; Wifi Direct |

SPECYFIKACJA SKANERA

| | |
|----------------------------------|--|
| Prędkość skanowania (mono/kolor) | Do 45/45 obr./m w trybie simplex Do 90/90 obr./m w trybie duplex |
| Tryby skanowania | Scan-to-eMail (Scan-to-Me); Scan-to-SMB (Scan-to-Home); Scan-to-FTP; Scan-to-Box; Scan-to-USB; Scan-to-WebDAV; Scan-to-URL; TWAIN scan |
| Formaty plików | JPEG; TIFF; PDF; Compact PDF; Encrypted PDF; XPS; Compact XPS; PPTX Dodatkowo: Przeszukiwalny PDF; PDF/A 1a and 1b; Przeszukiwalny DOCX/PPTX/XLSX |
| Miejsca docelowe skanu | 2 100 (pojedyncze + grupowe); obsługa LDAP |

SPECYFIKACJA KOPIARKI

| | |
|--|--|
| Technologia obrazowania | Laserowa |
| Technologia tonera | Polimeryzowany toner Simitri® HD |
| Prędkość kopiowania/drukowania A4 (mono/kolor) | Do 40/40 str./min |
| Prędkość w trybie autoduplex dla A4 (mono/kolor) | Do 40/40 str./min |
| Czas oczekiwania na pierwszą kopię A4 | 4,8/5,4 s |
| Czas nagrzewania | Ok. 13 s w mono; 15 s w kolorze ² |
| Rozdzielczość kopiowania | 600 x 600 dpi |
| Gradacja | 256 gradacji |
| Multicopy | 1-9999 |
| Format oryginalny | A6-A4, niestandardowe rozmiary |
| Powiększenie | 25-400%, co 0,1%; automatyczne powiększanie |

SPECYFIKACJA FAKSU

| | |
|------------------------|--|
| Standardowy faks | Super G3 |
| Przesyłanie faksu | Analogowe; i-Fax; Colour i-Fax; IP-Fax |
| Rozdzielczość faksu | Do 600 x 600 dpi |
| Kompresja faksu | MH; MR; MMR; JBIG |
| Modem faksu | Do 33,6 Kb/s |
| Miejsca docelowe faksu | 2 100 (pojedyncze + grupowe) |

SPECYFIKACJA SKRZYNKI UŻYTKOWNIKA

| | |
|---|---|
| Maks. liczba przechowywanych dokumentów | Do 3 000 dokumentów lub 10 000 stron |
| Typ prywatnych skrzynek użytkownika | Publiczne, Osobiste (chronione hasłem lub uwierzytelniane); Grupowe (uwierzytelniane) |
| Typ skrzynek systemowych | Bezpieczny wydruk, wydruk szyfrowanych PDF, odbiór faksów; odpytywanie faksu |

FUNKCJE SYSTEMU

| | |
|--|---|
| Funkcje zabezpieczające (standardowe) | ISO 15408 Common Criteria (w trakcie oceny); Filtrowanie IP i blokowanie portów; Komunikacja sieciowa SSL2; SSL3 i TLS1.0/1.1/1.2; Obsługa IPsec; Obsługa IEEE 802.1x; Uwierzytelnianie użytkowników; Dziennik uwierzytelniania; Bezpieczny wydruk; Kerberos; Nadpisywanie dysku; Szyfrowanie danych na dysku (AES 256); Automatyczne usuwanie danych z pamięci; Odbiór faksów poufnych; Szyfrowanie danych użytkownika drukarki; |
| Funkcje zabezpieczające (opcjonalne) | Skanowanie antywirusowe w czasie rzeczywistym (Bitdefender®) |
| Zarządzanie użytkownikami (standardowe) | Do 1 000 kont użytkownika; obsługa Active Directory (nazwa użytkownika + hasło + email + folder SMB); Określenie funkcji dostępu użytkownika |
| Funkcje zarządzania użytkownikami (opcjonalne) | Uwierzytelnianie biometryczne (skaner naczyń krwionośnych w palcach); Uwierzytelnianie identyfikatorów (czytnik identyfikatorów); Uwierzytelnianie poprzez urządzenie przenośne (Android, iOS) |
| Oprogramowanie | Net Care Device Manager; Data Administrator; Box Operator; Web Connection; Print Status Notifier; Driver Packaging Utility; Log Management Utility |

¹Jeśli maksymalna liczba stron zostanie osiągnięta w ciągu jednego roku, to należy wykonać cykl konserwacyjny.

²Czasy nagrzewania mogą się różnić w zależności od środowiska operacyjnego i sposobów wykorzystania

- Wszystkie specyfikacje podano dla papieru A4 o gramaturze 80 g/m².
- Obsługa oraz dostępność opcji wymienionych w specyfikacji i funkcji może się różnić w zależności od systemów operacyjnych, aplikacji i protokołów sieciowych oraz konfiguracji sieci i systemu.
- Deklarowana trwałość każdego materiału eksploatacyjnego zależy od określonych warunków eksploatacji, takich jak pokrycie strony w danym formacie (pokrycie 5% dla A4). Rzeczywisty okres użytkowania poszczególnych materiałów eksploatacyjnych zmienia się w zależności od sposobu ich użytkowania oraz pod wpływem innych zmiennych dotyczących druku, takich jak pokrycia strony, format strony, rodzaju nośnika, pracy ciągłej czy przerywanej, temperatury otoczenia i wilgotności.
- Na niektórych ilustracjach pokazano wyposażenie dodatkowe.
- Specyfikacja i dane dotyczące wyposażenia dodatkowego oparte są na informacjach dostępnych w momencie opracowania niniejszego arkusza danych i mogą zostać zmienione bez uprzedzenia.
- Firma Konica Minolta nie gwarantuje, że przedstawione specyfikacje są całkowicie wolne od błędów.
- Wszelkie marki i nazwy produktów mogą być zarejestrowanymi znakami towarowymi lub znakami towarowymi, które należą do odpowiednich posiadaczy, co potwierdza się niniejszym.

